

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN DIARE DI
KELURAHAN KUNINGAN KECAMATAN SEMARANG UTARA TAHUN
2016 (STUDI KASUS DI RT 01 RW III KELURAHAN KUNINGAN)**

ZULFRIANINGTIAS CAHYANI PUTRI

(Pembimbing : Supriyono Asfawi, SE, M.Kes)

Kesehatan Masyarakat - S1, FKes, Universitas Dian

Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 411201201442 @mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Penyakit diare masih menjadi salah satu masalah kesehatan masyarakat yang penting karena merupakan penyumbang utama angka kesakitan dan kematian anak di berbagai negara termasuk Indonesia. Dari hasil survey awal pada bulan Oktober 2015 di Puskesmas Bandarharjo, pasien yang mengalami diare dengan jumlah yang cukup tinggi adalah pasien dengan usia lebih dari 15 tahun. Pada tahun 2014, tercatat sebanyak 251 kasus sedangkan untuk tahun 2015 tercatat sebanyak 112 kasus. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diare di Kelurahan Kuningan Kecamatan Semarang Utara Tahun 2016 (Studi Kasus di RT 01 RW III Kelurahan Kuningan).

Jenis penelitian ini adalah explanatory research dengan menggunakan pendekatan cross sectional. Metode pengumpulan data adalah wawancara dan observasi. Responden dalam penelitian ini adalah 85 orang dengan teknik sampling accidental sampling. Variabel dalam penelitian ini adalah pengetahuan, sarana air bersih, perilaku BAB, pengolahan sampah, dan perilaku cuci tangan dimana variabel tersebut diuji dengan uji chi square.

Karakteristik responden meliputi usia antara 41-50 tahun, jenis kelamin perempuan dengan tingkat pendidikan SMP dan berstatus ibu rumah tangga. Dari analisis univariat, sebanyak 85 responden memiliki pengetahuan penyebab diare kurang baik (82,4%), sarana air bersih kurang baik (78,8%), perilaku BAB kurang baik (54,1%), pengolahan sampah kurang baik (81,2%), dan perilaku cuci tangan baik (77,6%). Hasil uji chi square untuk variabel pengetahuan ($p=0,003$), variabel sarana air bersih ($p=0,606$), variabel perilaku BAB ($p=0,053$), variabel pengolahan sampah ($p=1,000$), dan variabel perilaku cuci tangan ($p=0,064$).

Simpulan dari penelitian ini adalah faktor yang berhubungan dengan kejadian diare di RT 01 RW III Kelurahan Kuningan adalah pengetahuan, sedangkan sarana air bersih, perilaku BAB, pengolahan sampah, dan perilaku cuci tangan tidak ada hubungan. Disarankan tenaga kesehatan di Puskesmas Bandarharjo untuk menyampaikan informasi tentang diare sehingga dapat menambah pengetahuan bagi masyarakat serta diharapkan kepada masyarakat setempat agar lebih dapat meningkatkan perilaku hidup bersih dan sehat.

Kata Kunci : Diare, Buang Air Besar, Kelurahan Kuningan

**FACTORS AFFECTING THE INCIDENCE OF DIARRHEA IN
KUNINGAN VILLAGE, NORTH SEMARANG SUB-DISTRICT IN 2016 (A
CASE STUDY IN RT 01 RW III KUNINGAN VILLAGE)**

ZULFRIANINGTIAS CAHYANI PUTRI

(Lecturer : Supriyono Asfawi, SE, M.Kes)

*Bachelor of Public Health - S1, Faculty of Health, DINUS
University*

www.dinus.ac.id

Email : 411201201442@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Diarrhea is still a one important problems public health because it is first major contributor of morbidity and child mortality in various countries including Indonesia. From the preliminary survey in October 2015 at PHC of Bandarharjo, the number of patients diarrhea with age more than 15 years were high. In 2014, it was recorded 251 cases while in 2015 it was recorded 112 cases. This study aimed to analyze factors affecting the incidence of diarrhea in Kuningan village, North Semarang Sub-District in 2016 (a case study in RT 01 RW III Kuningan village).

The study was explanatory research used cross sectional design. Methods used for data collection is interviews and observation. Respondents were 85 respondents with techniques of sampling accidental sampling. Variables used in this study were knowledge, clean water facilities, defecate behavior, trash processing, and washing hand behavior where variable was tested by test chi square.

Characteristics of respondents including aged between 41-50 years, female with the education level junior high school and housewives. From the analysis univariat, about 85 respondents knowledge causes of diarrhea less than good (82.4%), clean water facilities less than good (78.8%), defecate behavior less than good (54,1%), trash processing less than good (81,2%), and good washing hand behavior (77,6%). Test chi square for the knowledge variable ($p=0,003$), clean water facilities variable ($p=0,606$), defecate behavior variable ($p=0,053$), trash processing variable ($p=1,000$), washing hand behavior variable ($p=0,064$).

Conclusions from the research was factor that correlated to the incidence of diarrhea in RT 01 RW III Kuningan village was knowledge, while clean water facilities, defecate behavior, trash processing, and washing hand behavior there was no correlation. Suggested of health workers in PHC of Bandarharjo to gives information about diarrhea so that the information that is provided increases knowledge for the community as well as expected to the local community to make it more able to increase the clean and healthy.

Keyword : Diarrhea, Defecate, Kuningan Village